



Flora en faunascan



Veldmaarschalk Montgomeryweg 3, Soesterberg

Op de dienstverlening van Boomadvies Nederland B.V. zijn de algemene voorwaarden van Boomadvies Nederland B.V. van toepassing. Deze zijn te raadplegen via de website en worden op verzoek toegezonden.

Vestiging 's-Hertogenbosch

Meerwijkweg 58 | 5236 BP 's-Hertogenbosch

T +31 (0)73 8505302 | E info@boomadviesnederland.nl

Vestiging Amsterdam

Arent Janszoon Ernststraat 199 | 1083 GV Amsterdam

T +31 (0)20 3044360 | E info@boomadviesnederland.nl

BOOMADVIESNEDERLAND.NL

KVK 60779055 | **BTW** NL8540.56.762.B01

IBAN NL74 ABNA 0480 8159 09

G-REK NL74 ABNA 0995 06 95 57



Colofon

Project: Flora en faunascan Veldmaarschalk Montgomeryweg 3, Soesterberg
Projectnummer: BA200060 wb. 1

Opdrachtgever: Bureau Groenzorg
T.a.v. Dhr. A.A.F. Huiding
Koningin Emmaweg 94
3991 BL Houten

Adviseur: M. Fokker

Auteur: M. Fokker
Datum: 28 januari 2020

Gecontroleerd door: A. Bos
Datum: 29 januari 2020



Inhoudsopgave

Inhoudsopgave.....	1
1. Inleiding.....	2
2. Wettelijk kader	3
3. Gebiedsbeschrijving.....	4
4. Onderzoeksmethode.....	5
5. Resultaten	6
5.1 Gebouwen.....	6
5.2 Terrein en erf.....	8
5.3 Omgeving	8
6. Conclusie	10
7. Advies.....	11
8. Bijlage	12
8.1 Bijlage I: Levering NDFF	12
8.2 Bijlage II: Overzichtskaart bomen.....	15
8.3 Inventarisatielijst bomen	16



1. Inleiding

In opdracht van Bureau Groenzorg, heeft Boomadvies Nederland B.V. op dinsdag 28 januari een verkennend flora en faunaonderzoek uitgevoerd op het perceel van de Veldmaarschalk Montgomeryweg 3 te Soesterberg. Het onderzoek betreft een toetsing aan de nieuwe Wet natuurbescherming (verder in dit rapport te benoemen; Wnb). Bij ruimtelijke ingrepen moet volgens de natuurwetgeving rekening worden gehouden met beschermde planten- en diersoorten. De actuele flora- en faunagegevens van het gebied zijn noodzakelijk om te voldoen aan de, door het ministerie Economische Zaken, gestelde eisen in het kader van de natuurwetgeving.

Aanleiding voor het verkennend flora en faunaonderzoek is het voornemen om de bebouwing en de beplanting op het huidige perceel te verwijderen en ruimte te maken voor nieuwbouw in de vorm van een appartementencomplex. Dit houdt in dat het huidige pand en de bijgebouwen worden gesloopt en al het aanwezige groen wordt verwijderd. Deze werkzaamheden kunnen een negatief effect veroorzaken voor het leefgebied van diverse flora en fauna.

Het doel van deze toets is het in beeld brengen van (mogelijke) aanwezigheid van beschermde flora en fauna. Het onderzoek bestaat uit veldwerk en een bureaustudie. Gedurende het veldwerk wordt het projectgebied gecontroleerd op de potentiële aanwezigheid van rust- en verblijfplaatsen voor beschermde flora en fauna. De resultaten van zowel bureau- als veldstudie worden uitgewerkt in deze rapportage.



Figuur 1: Het rode kader op bovenstaand figuur geeft het onderzoeksgebied weer.



2. Wettelijk kader

De Wet natuurbescherming (Wnb) beschermt alle in het wild levende vogels, zoogdieren, reptielen en amfibieën. Van de vissen, ongewervelde dieren (zoals vlinders, libellen en sprinkhanen) en planten zijn alleen de in de wet genoemde soorten beschermd.

Voor werkzaamheden die gevolgen hebben voor een beschermde soort en/of zijn leefgebied moet een ontheffing op grond van de Wnb worden aangevraagd. Voor werkzaamheden die uit een bestemmingsplan of een projectbesluit voortvloeien, dient voor de start van die werkzaamheden ontheffing te worden aangevraagd, indien beschermde soorten voorkomen.

De Wet natuurbescherming kent drie beschermingsregimes:

- De bescherming van vogels die onder de vogelrichtlijn vallen;
- De bescherming van dieren en planten die in de verschillende bijlagen van de Habitatrichtlijn en het verdrag van Bonn en Bern zijn genoemd;
- Overige soorten (III).

Daarnaast is er per provincie een lijst met beschermde en vrijgestelde soorten opgenomen. Elke provincie kan een eigen invulling geven aan de beschermde en vrijgestelde soorten. Vrijstelling wordt verleend voor het verrichten van handelingen in het kader van:

- De ruimtelijke inrichting van gebieden;
- Bestendig beheer of onderhoud in de landbouw of bosbouw;
- Bestendig beheer of onderhoud aan vaarwegen, watergangen etc.;
- Bestendig beheer of onderhoud van landschappelijke kwaliteiten van een bepaald gebied.

Als laatste zijn in de nieuwe Wet natuurbescherming jaarrond beschermde nesten voor vogels opgenomen. Hierbij wordt onderscheid gemaakt in vijf categorieën.

1. **Categorie 1:** nesten die, behalve gedurende het broedseizoen als nest, buiten het broedseizoen in gebruik zijn als vaste rust- en verblijfplaatsen;
2. **Categorie 2:** nesten van koloniebroeders die elk broedseizoen op dezelfde plaats broeden en die zeer honkvast zijn;
3. **Categorie 3:** nesten van vogels, geen koloniebroeders, die elk broedseizoen op dezelfde plaats broeden;
4. **Categorie 4:** vogels die jaar in, jaar uit gebruik maken van hetzelfde nest en die niet of nauwelijks in staat zijn zelf een nest te bouwen;
5. **Categorie 5:** nesten van vogels die vaak terugkeren naar de plaats waar zij het voorgaande jaar hebben gebroed, maar die, mocht de broedplaats verloren zijn gegaan, zich ergens anders kunnen vestigen.



3. Gebiedsbeschrijving

Het locatieobject is gelegen aan de Veldmaarschalk Montgomeryweg 3 te Soesterberg. Het betreft een groot perceel met hierop onder meer een woning en diverse bijgebouwen in de vorm van een houten schuur, carport en een klein opberghok. De tuin, bestaande uit een voortuin en een zeer diepe achtertuin, is ruim en matig intensief beplant met voornamelijk gazon, heesters en enkele bomen. De voortuin is netjes onderhouden en aangeharkt. De achtertuin kent op enkele plaatsen een wat wildere beplanting en overwoekering met klimop.

De woning dateert ongeveer uit 1920. Het betreft een woning met een verdieping en een zogenaamd mansardedak, bekleed met zowel vlakke dakpannen als holle dakpannen. Eveneens zijn er boeiboorden aanwezig. In de gevel zitten tussen het metselwerk diverse openingen. De bijgebouwen die later zijn aangebouwd, betreffen voornamelijk een woonlaag en kennen een plat dak. De schuur, carport en klein opberghok zijn allen gemaakt van hout. De grote schuur heeft een zadeldak wat gevormd is met golfplaten. Daarnaast bevindt zich naast de carport een oude schuilkelder die dateert uit de Tweede Wereldoorlog en door loopt tot onder de carport. De schuilkelder is niet afgesloten maar kent een smalle opening van niet meer dan 40 tot 50 centimeter.



Figuur 2: De achtertuin met zicht op het huis.



4. Onderzoeksmethode

Om gericht onderzoek te kunnen doen, is als eerste de Nationale Databank Flora Fauna, hierna te noemen NDFF, geraadpleegd. De NDFF bundelt, uniformeert en valideert natuurgegevens in Nederland. Deze gegevens brengen in beeld wat er bekend is over de verspreiding van planten- en diersoorten. Deze gegevens vormen een onderzoek van de bureaustudie, waardoor er straks in het veld gericht onderzoek naar de aanwezigheid van bepaalde soorten uitgevoerd kan worden.

Tijdens het onderzoek op locatie is een visuele inspectie uitgevoerd. Gedurende het bezoek is bij daglicht gezocht naar potentiële leefgebieden van beschermde soorten. Hierbij moet onder meer gedacht worden aan de aanwezigheid van afgevallen blad als schuilplaats voor egels, en de aanwezigheid van locaties die voor onder meer vogels voor een potentieel rust- of verblijfplaats kunnen bieden. Hierbij moet ook zeker gedacht worden aan mogelijk nestgelegenheid. Ook is er aandacht besteedt aan de mogelijkheid of het pand, of de omgeving sporen bevatten die duiden op de aanwezigheid van vleermuizen of huismussen, zoals openingen tussen het voegwerk, gebruik van dakpansoorten en de aanwezigheid van groenblijvende beplanting.

Het weer is van invloed op de activiteiten van fauna en daardoor op de doelmatigheid van het inventariseren. Harde wind, langdurige regenval, dichte mist en lage temperaturen zijn belemmerende factoren. Omdat we nu in de winterperiode zijn, is de (broed)activiteit van vogels beperkt en zijn diverse fauna in winterslaap.

In onderstaande tabel is een overzicht gegeven van de onderzoeksdata en weersomstandigheden tijdens het onderzoek.

Tabel 1: Weersomstandigheden waarin het veldwerk is uitgevoerd.

Datum	Tijdstip veldbezoek	Temperatuur gemiddeld	Wind	Neerslag/omstandigheden	bewolking
28-1- 2020	13:30 – 14:30	6 graden	Windkracht 4	Wisselend bewolkt, regen- en hagelbuien	70%



5. Resultaten

Het onderzochte perceel aan de Veldmaarschalk Montgomeryweg 3 te Soesterberg bevindt zich in kilometervak 148-459 van de NDFF. Volgens de meest recente verspreidingsgegevens en resultaten van de NDFF zijn in dit kilometervak recentelijk verschillende vleermuissoorten, diverse broedvogels en vissoorten aanwezig die conform de Wnb beschermd zijn.

In hoofdstuk 3 is reeds vermeld dat het een groot perceel betreft dat, juist in combinatie met het grote oppervlak aan beplanting en de diverse, soms oude bebouwing, veel mogelijkheden geeft voor diverse faunasoorten, al dan niet beschermd.

5.1 Gebouwen

De woning biedt met het gebruik van holle dakpannen een potentiële verblijfplaats voor huismussen. Huismussen gebruiken bebouwing, in kieren maar voornamelijk onder dakpannen als voortplantingsplaats. Het wordt extra aantrekkelijk gemaakt indien het omliggende terrein weinig grote bomen bevat en er voldoende (stekelige) groenblijvende beplanting aanwezig is om hier te overwinteren. Met een enkele grote boom (zomereik met een stamdiameter van 1,00 meter), diverse hulsten, taxus en klimop biedt dit voldoende mogelijkheden voor zowel een voortplantingsplaats als overwinterplaats voor huismussen.

De bebouwing, en dan met name het woonhuis, vormt niet alleen voor huismussen, maar ook voor diverse vleermuissoorten een mogelijke verblijfplaats. In de gevel zijn diverse openingen in het voegwerk waargenomen, voornamelijk aan de bovenzijde van het bijgebouw met het platte dak. Dit kan een invliegopening voor vleermuizen tot de spouw vormen.



Figuur 3: Foto links geeft in de rode cirkel een kier tussen gevel en dakpan weer waartussen huismussen kunnen verblijven. Foto rechts geeft een begroeiing van klimop tegen de gevel van de burens aan, wat als overwinterplaats door huismussen gebruikt kan worden.



Ook de voormalige schuilkelder naast de carport kan een mogelijke verblijfplaats voor vleermuizen vormen. De donkere, koele en droge kelder kan als overwinterplaats voor diverse vleermuissoorten functioneren.



Figuur 4: De stootgaten onder het boeibord en de schuilkelder vormen een potentiële verblijfplaats voor vleermuizen.



5.2 Terrein en erf

In de tuin zijn diverse bomen aanwezig, voornamelijk kleine bomen niet hoger dan 6 tot 9 meter en met een stamdiameter van kleiner dan 10 centimeter, tot in een enkel geval 30 tot 40 centimeter (twee *Prunus ssp.*) In de voortuin staat een grote lariks (*Larix kaempferi*) en een zilverspar (*Picea abies*). De lariks, een grote naaldboom met een diameter van 65 centimeter en verkerend in een slechte conditie, vormt doordat hij is overwoekerd met klimop een potentieel nestgelegenheid voor diverse vogelsoorten. De zomereik in de achtertuin, een imposante boom met een stamdiameter van 100 centimeter, is slechts voor enkel de stam begroeid met klimop. Recent is er een grote arm uitgebroken waardoor er een ingescheurde wond is ontstaan. De diepte hiervan oogt echter beperkt en zal om deze reden niet als geschikte verblijfplaats voor vleermuizen gelden. Daarnaast heeft de boom geen jaarrond beschermde nesten of restanten van nesten die wijzen op gebruik als broedboom.

De klimop in de achtertuin, voornamelijk groeiend aan de erfafscheiding met de burens en achter de grote schuur, vormt een schuil-/overwinter-/nestmogelijkheid voor diverse fauna, waaronder diverse vogels en dus ook de eerder genoemde huismus. De aanwezigheid van gevallen blad op het perceel is beperkt, echter kan door de begroeiing met klimop en een verwilderde vlinder- en bramenstruik niet uitgesloten worden dat egels dit als overwinter-/nestgelegenheid gebruiken.

De berk, weergegeven op onderstaande afbeelding, vormt samen met de aanwezigheid van klimop en diverse, grote, en soms eveneens met klimop overgroeide bomen, een potentieel leef-/nestgelegenheid van de eekhoorn. Voornamelijk vanwege de overgroeiing met klimop en de aanwezigheid van een bosperceel aan de overkant van de woning, kan de aanwezigheid niet uitgesloten worden.



Figuur 5: De tuin biedt met de aanwezigheid van klimop een potentieel nest-/overwintergelegenheid voor vogels en egels.



5.3 Omgeving

De omgeving betreft een woonwijk uit grotendeels de jaren 40. Aan de oostzijde van het perceel bevindt zich een ruimer opgezet, en minder bebouwd gebied, waaronder een sportzaal. In dit gebied staan meerdere bomen. Grotendeels betreft het echter een bebouwd gebied.

Op een wat grotere afstand, circa 1,5 kilometer ten noorden van het onderzoeksgebied, bevinden zich de Soesterduinen. Ten zuiden van het onderzoeksgebied, op circa 2 kilometer afstand bevindt zich de Kozakkenput. De Kozakkenput wordt gekenmerkt door een gemengd bos afgewisseld met een lage begroeiing van voornamelijk heide. De Soesterduinen bestaan voornamelijk uit stuifduinen, een beplanting met grove dennen en een onderbegroeiing van heide.

Qua flora en fauna kent het onderzoeksgebied weinig overeenkomsten met de beide natuurgebieden op korte afstanden. Het wordt niet vanzelfsprekend geacht dat het onderzoeksgebied een verbindingzone/stepping stone vormt voor diverse fauna.



6. Conclusie

Het onderzoeksgebied gelegen aan de Veldmaarschalk Montgomeryweg 3 te Soesterberg is zowel administratief als door middel van een veldonderzoek beoordeeld op de aanwezigheid van volgens de Wnb beschermde soorten. Ook is het onderzoeksgebied beoordeeld op de ligging en daarmee het belang van het vormen van een verbinding met de in de omgeving liggende natuurgebieden.

Hieruit kan geconcludeerd worden dat:

- Gedurende het veldonderzoek is naar voren gekomen dat de woning en de schuilkelder een potentieel rust-/verblijfplaats voor vleermuizen kan zijn. Om deze reden zal als gevolg van het voornemen, de sloop van het gebouw, conform lid 4 een verbodsbepaling worden overtreden. Tevens zullen de eventueel aanwezige vleermuizen de woning/kelder mijden tijdens de werkzaamheden, waardoor lid 1; het opzettelijk doden, of lid 2; verstoren van vleermuizen, aan de orde is;
- De woning, en dan met name het dak, vormt een potentiële voortplantingsplaats voor huismussen. Hetzelfde geldt voor de aanwezige klimop in de tuin, wat als een overwinterplaats kan functioneren;
- Het groen, en dan met name de klimop (in de bomen), binnen het perceel vormt een potentieel rust-/verblijfplaats voor (broedende) vogels en/of eekhoorns. Voor aanvang van de werkzaamheden dient hier extra aandacht aan besteedt te worden.



7. Advies

- In verband met de potentie van verblijfplaats van vleermuizen in de woning en de schuilkelder wordt geadviseerd om nader onderzoek uit te voeren om de eventuele aanwezigheid te monitoren. Dit onderzoek dient uitgevoerd te worden volgens het vleermuisprotocol. Aan de hand van de resultaten van deze waarnemingen worden de eventueel benodigde vervolgstappen uitgezet. Dit onderzoek dient uitgevoerd te worden tussen mei en oktober, in zowel de ochtend-, als avonden. Aan de hand van de bevindingen kan al dan niet een ontheffing worden aangevraagd;
- In verband met de potentie van verblijfplaatsen van huismussen in het dak van de woning, wordt geadviseerd om nader onderzoek uit te voeren om de eventuele aanwezigheid te monitoren. Dit onderzoek dient te worden uitgevoerd conform soortenstandaard Huismus;
- Gelijktijdig met het onderzoek naar de vleermuizen en huismussen wordt geadviseerd om ook de aanwezigheid van eekhoorns te onderzoeken. Bij aanwezigheid zal een aangepast werkplan opgesteld moeten worden;
- Om uit te sluiten dat er gedurende het uitvoeren van de werkzaamheden broedende vogels worden verstoord, wordt geadviseerd om de (kap-/sloop)werkzaamheden buiten het broedseizoen uit te voeren. Indien dit niet mogelijk wordt geacht, wordt geadviseerd om voor aanvang van de werkzaamheden, nog een oriënterende schouw uit te voeren om de aanwezigheid van (zeer vroege, of late) broeders uit te sluiten.



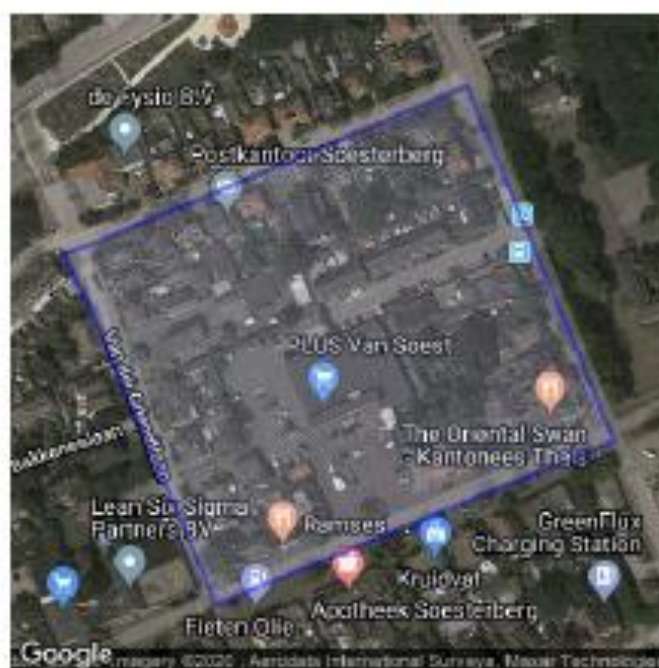
8. Bijlage

8.1 Bijlage I: Levering NDFF

Bekende verspreiding van soorten ten opzichte van het plangebied - levering uit de NDFF.

disclaimer De Nationale Databank Flora en Fauna (NDFF) is de meest omvangrijke landelijke informatiebron van verspreidingsgegevens en bevat betrouwbare waarnemingen van planten en dieren in een bepaald gebied. Het systeem is in opbouw, nieuwe gegevens worden met regelmaat toegevoegd. Alle gegevens in de NDFF zijn gevalideerd. Nader (veld-)onderzoek kan noodzakelijk zijn om aanwezigheid van een soort te bevestigen of uit te sluiten.

Copyright vermelden bij verwijzen of citeren naar deze levering: '© NDFF - quickscanhulp.nl 29-01-2020 06:18:53'



Op de volgende pagina's vindt u de lijst met soorten en afstanden ten opzichte van het plangebied dat deze soorten zijn waargenomen. Een toelichting op deze lijst is te vinden op: www.quickscanhulp.nl.

Mocht u vragen hebben dan kunt u contact opnemen met de Helpdesk van Het Natuurloket:

e-mail: serviceteamndff@natuurloket.nl

telefoon: 0800 2356333



Soort	Soortgroep	Bescherming	Afstand
Alpenwatersalamander	Amfibie	wnb-andere soorten	0 - 1 km
Bastaardkikker	Amfibie	wnb-andere soorten	0 - 1 km
Bruine kikker	Amfibie	wnb-andere soorten	0 - 1 km
Gewone pad	Amfibie	wnb-andere soorten	0 - 1 km
Kleine watersalamander	Amfibie	wnb-andere soorten	0 - 1 km
kommavlinde	Insecten-Dagvlinders	wnb-andere soorten	0 - 1 km
Vliegend hert	Insecten-Kevers	wnb-andere soorten	0 - 1 km
Hazelworm	Reptielen	wnb-andere soorten	0 - 1 km
Levendbarende hagedis	Reptielen	wnb-andere soorten	0 - 1 km
Ringslang	Reptielen	wnb-andere soorten	0 - 1 km
Dennenorchis	Vaatplanten	wnb-andere soorten	0 - 1 km
Knolspirea	Vaatplanten	wnb-andere soorten	0 - 1 km
Wilde averuit	Vaatplanten	wnb-andere soorten	0 - 1 km
Boommarter	Zoogdieren	wnb-andere soorten	0 - 1 km
Bosmuis	Zoogdieren	wnb-andere soorten	0 - 1 km
Bunzing	Zoogdieren	wnb-andere soorten	0 - 1 km
Das	Zoogdieren	wnb-andere soorten	0 - 1 km
Dwergspitsmuis	Zoogdieren	wnb-andere soorten	0 - 1 km
Eekhoorn	Zoogdieren	wnb-andere soorten	0 - 1 km
Egel	Zoogdieren	wnb-andere soorten	0 - 1 km
Haas	Zoogdieren	wnb-andere soorten	0 - 1 km
Huisspitsmuis	Zoogdieren	wnb-andere soorten	0 - 1 km
Konijn	Zoogdieren	wnb-andere soorten	0 - 1 km
Ree	Zoogdieren	wnb-andere soorten	0 - 1 km
Rosse woelmuis	Zoogdieren	wnb-andere soorten	0 - 1 km
Veldmuis	Zoogdieren	wnb-andere soorten	0 - 1 km
Vos	Zoogdieren	wnb-andere soorten	0 - 1 km
Gevlekte witsnuitlibel	Insecten-Libellen	wnb-hrl	0 - 1 km
Zandhagedis	Reptielen	wnb-hrl	0 - 1 km
Baardvleermuis	Zoogdieren	wnb-hrl	0 - 1 km
Baardvleermuis / Brandts vleermuis	Zoogdieren	wnb-hrl	0 - 1 km
Franjestaart	Zoogdieren	wnb-hrl	0 - 1 km
Gewone dwergvleermuis	Zoogdieren	wnb-hrl	0 - 1 km
Gewone grootoorvleermuis	Zoogdieren	wnb-hrl	0 - 1 km
Laatvlieger	Zoogdieren	wnb-hrl	0 - 1 km
Meervleermuis	Zoogdieren	wnb-hrl	0 - 1 km
Rosse vleermuis	Zoogdieren	wnb-hrl	0 - 1 km
Ruige dwergvleermuis	Zoogdieren	wnb-hrl	0 - 1 km
Watervleermuis	Zoogdieren	wnb-hrl	0 - 1 km
Boomvalk	Vogels	wnb-vrl	0 - 1 km
Buizerd	Vogels	wnb-vrl	0 - 1 km
Gierzwaluw	Vogels	wnb-vrl	0 - 1 km
Grote Gele Kwikstaart	Vogels	wnb-vrl	0 - 1 km

© NDFF - quickscanhulp.nl 29-01-2020 06:18:53

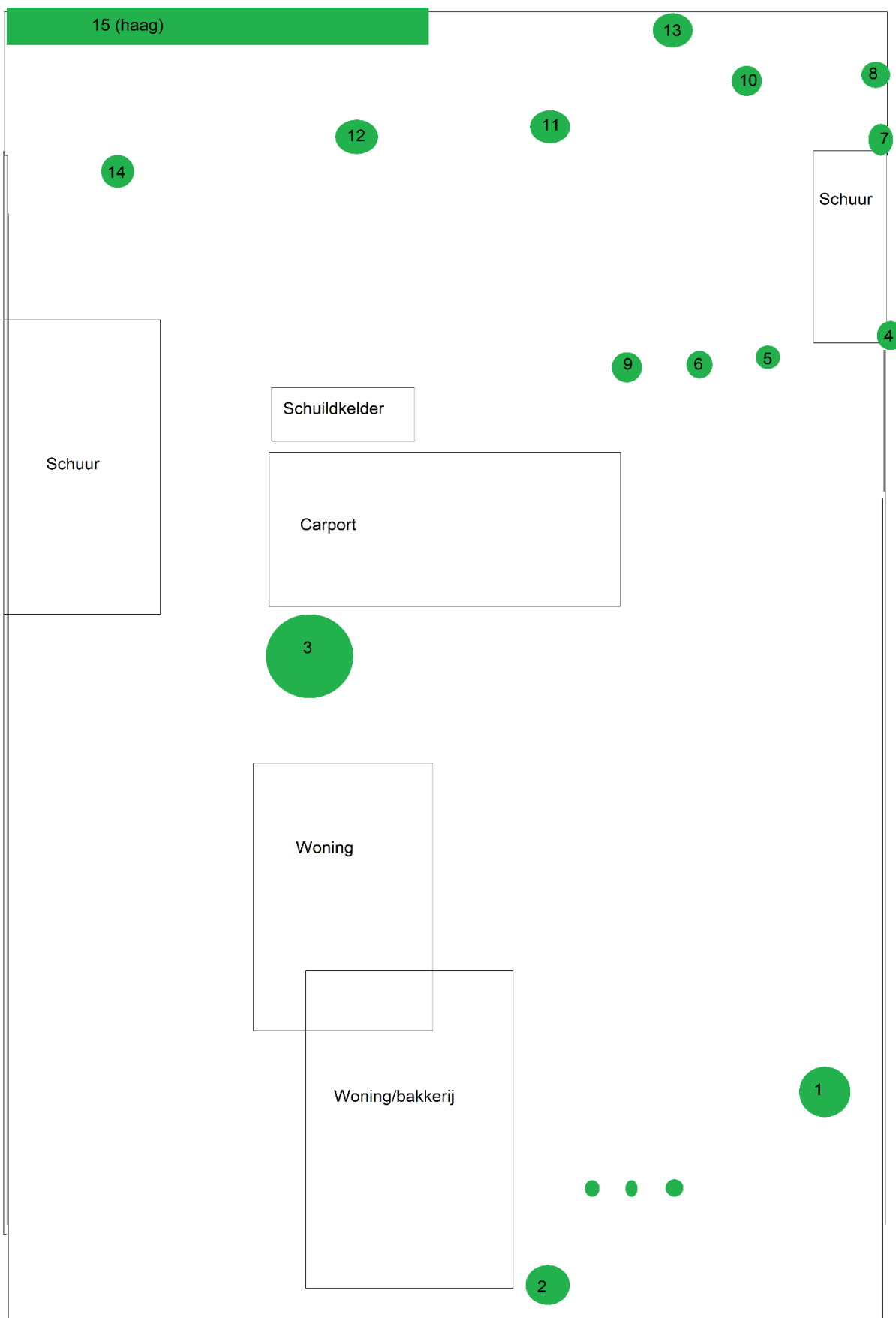


Havik	Vogels	wnb-vrl	0 - 1 km
Huismus	Vogels	wnb-vrl	0 - 1 km
Kerkuil	Vogels	wnb-vrl	0 - 1 km
Ooievaar	Vogels	wnb-vrl	0 - 1 km
Ransuil	Vogels	wnb-vrl	0 - 1 km
Roek	Vogels	wnb-vrl	0 - 1 km
Sperwer	Vogels	wnb-vrl	0 - 1 km
Wespendief	Vogels	wnb-vrl	0 - 1 km
Meerkikker	Amfibie-ÂfÂ«n	wnb-andere soorten	1 - 5 km
sleedoompage	Insecten-Dagvlinders	wnb-andere soorten	1 - 5 km
Korensla	Vaatplanten	wnb-andere soorten	1 - 5 km
Aardmuis	Zoogdieren	wnb-andere soorten	1 - 5 km
Dwergmuis	Zoogdieren	wnb-andere soorten	1 - 5 km
Hermelijn	Zoogdieren	wnb-andere soorten	1 - 5 km
Wezel	Zoogdieren	wnb-andere soorten	1 - 5 km
Wolrat	Zoogdieren	wnb-andere soorten	1 - 5 km
Heikikker	Amfibie-ÂfÂ«n	wnb-hrl	1 - 5 km
Kamsalamander	Amfibie-ÂfÂ«n	wnb-hrl	1 - 5 km
Poelkikker	Amfibie-ÂfÂ«n	wnb-hrl	1 - 5 km
Vroedmeesterpad	Amfibie-ÂfÂ«n	wnb-hrl	1 - 5 km
Vale vleermuis	Zoogdieren	wnb-hrl	1 - 5 km
Slechtvalk	Vogels	wnb-vrl	1 - 5 km
Stenuil	Vogels	wnb-vrl	1 - 5 km
Vuursalamander	Amfibie-ÂfÂ«n	wnb-andere soorten	5 - 10 km
grote vos	Insecten-Dagvlinders	wnb-andere soorten	5 - 10 km
Beekrombout	Insecten-Libellen	wnb-andere soorten	5 - 10 km
Gevlekte glanslibel	Insecten-Libellen	wnb-andere soorten	5 - 10 km
Kempense heidelibel	Insecten-Libellen	wnb-andere soorten	5 - 10 km
Adder	Reptielen	wnb-andere soorten	5 - 10 km
Dreps	Vaatplanten	wnb-andere soorten	5 - 10 km
Groot spiegelklokje	Vaatplanten	wnb-andere soorten	5 - 10 km
Muurbloem	Vaatplanten	wnb-andere soorten	5 - 10 km
Naakte lathyrus	Vaatplanten	wnb-andere soorten	5 - 10 km
Ruw parelzaad	Vaatplanten	wnb-andere soorten	5 - 10 km
Schubvaren	Vaatplanten	wnb-andere soorten	5 - 10 km
Stijve wolfsmelk	Vaatplanten	wnb-andere soorten	5 - 10 km
Stofzaad	Vaatplanten	wnb-andere soorten	5 - 10 km
Wolfskers	Vaatplanten	wnb-andere soorten	5 - 10 km
Grote modderkruiper	Vissen	wnb-andere soorten	5 - 10 km
Damhert	Zoogdieren	wnb-andere soorten	5 - 10 km
Steenmarter	Zoogdieren	wnb-andere soorten	5 - 10 km
Tweekleurige bosspitsmuis	Zoogdieren	wnb-andere soorten	5 - 10 km
Waterspitsmuis	Zoogdieren	wnb-andere soorten	5 - 10 km
Wild zwijn	Zoogdieren	wnb-andere soorten	5 - 10 km

© NDFF - quickscanhulp.nl 29-01-2020 06:18:53



8.2 Bijlage II: Overzichtskaart bomen





8.3 Inventarisatielijst bomen

Boomnummer	Soortnaam	Wetenschappelijke naam	Diameter stam	Hoogte	Conditie	Toekomstverwachting	Gebreken	Potentie flora en fauna
1	Japanse lariks	<i>Larix kaempferi</i>	65 centimeter	12-15 meter	Matig	Matig	Slechte bladbezetting, dood hout	Klimop stam/kroon
2	Zilverspar	<i>Picea abies</i>	20 centimeter	0-6 meter	Redelijk	Goed	N.v.t.	N.v.t.
3	Zomereik	<i>Quercus robur</i>	100 centimeter	15-18 meter	Redelijk	Redelijk	Dood hout, uitgebroken tak	N.v.t.
4	Noorse esdoorn	<i>Acer platanoides</i>	0-10 centimeter	0-6 meter	Redelijk	Redelijk	N.v.t.	N.v.t.
5	Hulst	<i>Ilex aquifolium</i>	0-10 centimeter	0-6 meter	Redelijk	Redelijk	N.v.t.	N.v.t.
6	Hulst	<i>Ilex aquifolium</i>	0-10 centimeter	0-6 meter	Redelijk	Redelijk	N.v.t.	N.v.t.
7	Hulst	<i>Ilex aquifolium</i>	0-10 centimeter	0-6 meter	Redelijk	Redelijk	N.v.t.	N.v.t.
8	Ruwe berk	<i>Betula pubescens</i>	40 centimeter	12-15 meter	Redelijk	Redelijk	N.v.t.	Klimop in boom
9	Noorse esdoorn	<i>Acer platanoides</i>	20 centimeter	0-6 meter	Matig	Matig	Afgestorven top, dood hout	N.v.t.
10	Kers	<i>Prunus ssp.</i>	30 centimeter	0-6 meter	Matig	Matig	Matige knopvorming, dood hout	N.v.t.



11	Kers	<i>Prunus ssp.</i>	30 centimeter	0-6 meter	Matig	Matig	Matige knopvorming, dood hout	N.v.t.
12	Kers	<i>Prunus ssp.</i>	30 centimeter	0-6 meter	Matig	Matig	Matige knopvorming, dood hout	N.v.t.
13	Levensboom	<i>Thuja occidentalis</i>	0-10 centimeter	0-6 meter	Redelijk	Redelijk	Plakoksel	N.v.t.
14	Hymalayaberk	<i>Betula utilis</i>	0-10 centimeter	0-6 m	Redelijk	Goed	N.v.t.	N.v.t.
15	Leylandi cipres	<i>Cupressocyparis leylandi</i> 'Lawsoniana'	0-10 centimeter	6-9 meter	Redelijk	Goed	N.v.t.	N.v.t.